

PRODUKTDATENBLATT

Sika® ViscoCrete®-3385

SUPERPLASTICIZER FOR PRECAST CONCRETE

BESCHREIBUNG

Sika Sika® ViscoCrete®-3385 is a PCE-based superplasticizer for precast concrete with strong water reduction and fast mixing times.

ANWENDUNG

- production of precast concrete
- high performance concrete
- self compacting concrete
- concrete with low water content

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- strong water reduction
- short mixing times
- high early strength development

PRÜFZEUGNISSE

EN 934-2: T2, T3.1, T3.2

Plastisizer and superplasticizer for the production of concrete

PRODUKTTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Polycarboxylatether
Lieferform	Container: 1000 kg Bulk: > 6 t
Aussehen/Farbton	liquid / light yellow, opaque
Lagerfähigkeit	Minimum of 1 year in sealed containers
Lagerbedingungen	Protect against frost, strong sunlight and contamination. Utilise clean tanks and containers when delivered in bulk.
Dichte	1.08 g/cm ³ at +20°C
pH Wert	approx. 4.5
Totaler Chlorid-Ionen-Gehalt	≤ 0.10 %
Äquivalentes Natriumoxid	≤ 1.0 %
Empfohlene Dosierung	0.2 - 2.5 % bwoc Initial test according to DIN EN 206-1/DIN 1045-2 is required.

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de

PRODUKTDATENBLATT
Sika® ViscoCrete®-3385
August 2026, Version 01.01
021301011000241719

SikaViscoCrete-3385-de-DE-(08-2026)-1-1.pdf